

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

BULLETIN TECHNIQUE DE LA
STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES
DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

(AVEYRON. AUDE. GARD. HÉRAULT. LOZÈRE. PYRÉNÉES-ORIENTALES)

. MONTPELLIER - 16, Rue de la République - Tél. 72 58-72

N° 4

Première et Deuxième Editions Régionales N° 2

II Mars 1956

A V E R T I S S E M E N T

MONILIA de l'ABRICOTIER

Zones I & II (A.B.C.)

En dépit des gelées on observe sur les arbres de toutes variétés des boutons floraux sains qui ont dépassé le stade B. D'autre part, les bourgeons gelés qui vont tomber laisseront une cicatrice propice à la pénétration de la maladie qui pourra commencer ses attaques après la prochaine pluie.

Les arboriculteurs doivent donc, dès la prochaine précipitation, pulvériser rapidement et minutieusement une des bouillies ci-après :

- Bouillie Bordelaise à 2% (légèrement alcaline)
- Sulfate basique de cuivre {
- Oxydes cuivreux { aux doses prescrites par
- Oxychlorure de cuivre { les fabricants.

Répéter le traitement en cas de pluie.

I N F O R M A T I O N S

CLOQUE & CORINEUM

Zones I & II (A.B.C.)

Dès réception du présent bulletin, effectuer d'urgence un traitement des pêchers avec l'une des bouillies utilisées contre le Monilia.

Les variétés : JH. HALE, ELBERTA, Ch. INGOUF, ALEXANDER sont particulièrement sensibles.

P. 123

DESINFECTION DES SEMENCES MARAICHERES

Une bonne désinfection des graines potagères est obtenue par trempage dans une solution à base d'un produit cuprique, d'un organo-mercurique, ou de T.M.T.D.

DESINFECTION ET DESINSECTISATION DES SOLS HORTICOLES

Ce sont des champignons présents en permanence dans le sol qui provoquent les maladies des légumes et des plantes florales. C'est pourquoi il faut non seulement désinfecter les semences mais encore faire les semis et les repiquages sur des sols sains (sols vierges ou désinfectés).

La désinfection du sol est réalisable :

- 1°/ Par la chaleur : à l'aide d'un matériel spécial, ou pour de petites surfaces en les arrosant avec de l'eau bouillante; les pots et les terrines seront maintenues durant une heure et demie dans de l'eau à 90°.
- 2°/ Par le formol : mélanger deux litres et demi de formol du commerce à cent litres d'eau, arroser le sol à raison de 10 litres par mètre carré, recouvrir avec des sacs imbibés d'eau formolée. On ne peut planter que deux semaines après le traitement.

Les larves de divers insectes sont très nuisibles aux cultures; vers blancs et vers jaunes passent plusieurs années dans le sol s'alimentant aux dépens de plantes diverses : vigne, arbres fruitiers, légumes, betteraves, pommes de terre, céréales, légumineuses fourragères. Les larves de taupins sont favorisées par les années humides.

- Sur les sols ne devant pas porter de pommes de terre ou des légumes racines, poudrer avec un insecticide à base de lindane;
- Ailleurs, utiliser l'aldrine, le chlordane, et s'il fait assez chaud le parathion. Suivre scrupuleusement les indications des fabricants.